DAFTAR PUSTAKA

Abbas, G. 1997. Potensi Banjir Genangan. *Tesis*. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada..

Anwar, K. 2006. Pemetaan Daerah Rawan Banjir di Daerah Aliran Sungai Garang Semarang Jawa Tengah Menggunakan Integrasi Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis. *Skripsi.*Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Asdak, Chay. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Baiquni, M. 1988. Evaluasi Kapasitas Maksimum Sistem Drainase Terhadap Debit Banjir Rencana Tahun 2005 di Kotamadya Surakarta. *Skripsi*. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Das, Braja M., Endah, Noor, Mochtar, Indrasurya B. *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid I.* 1985. Jakarta: Erlangga.

Danoedoro, Projo. 1996. *Pengolahan citra Digital teori dan Aplikasinya dalam Bidang Penginderaan Jauh*. Yogyakarta ; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

De By . 2000. *Principles of Geographic Information Systems.*International Institite for Aerospace Survey and Earth Sciences (ITC). Enchede.

Gunawan, Totok.1991. Penerapan Teknik Penginderaan Jauh untuk Menduga Debit Puncak Menggunakan Karakteristik Lingkungan Fisik DAS. *Studi Kasus*. DAS Bengawan Solo Jawa Tengah. Bogor; Fakultas Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.

Hardaningrum, Farida, 1994. Aplikasi Penginderaan Jauh dan SIG untuk Memperkirakan Limpasan Permukaan di Sub DAS Cikapundung. *Tugas Akhir*. Bandung; Institut Teknologi Bandung.

Hardaningrum, Farida ; M. Taufik; dan Bangun Muljo S. 2005. Analisis Genangan Air Hujan di Kawasan Delta dengan Menggunakan penginderaan Jauh dan SIG. *Pertemuan Ilmiah Tahunan MAPIN XIV*. Surabaya

Harini, Rika. 2005. *Handout* Penggunaan Lahan dan Vegetasi. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Kamal, Muhammad. 2004. Kajian Kerentanan Banjir Menggunakan Data Digital Landsat ETM+ (Studi Kasus di Sebagian Lahan Rendah Kabupaten Demak dan Grobogan, Jawa Tengah). *Skripsi*. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Kodoatie, Robert J ; Syarief, Roestam, 2004. Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu.Draft Buku

Lillesand T.M. and Kiefer R.W.1979. *Penginderaan Jauh dan Interpretasi Citra*. Terjemahan Tim Fakultas Geografi. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Malingreau, JP. & Rosalia Christiani. 1982. *A land cover / land use classification for Indonesia*. Yogyakarta: PUSPICS UGM.

Martha, Sukendra et al. 2007. *Kartografi Visualisasi Data Geospasial*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Mawasta, Hanung. 2011. Pemetaan Potensi Penyebab Banjir DAS Opak Menggunakan Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis. *Tugas Akhir*. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2012 Tentang Sumber Daya Air.

Prahasta, Eddy. 2001. *Konsep-Konsep Dasar Sistem Informasi Geografi*. Bandung: Informatika.

Sosrodarsono, S dan Takeda, K.1977. *Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: Pradyna Paramita.

Sudarmadji dan Suyono. 1994. Karakteristik Limpasan Dari Komplek Perumahan. *Studi Kasus.*Di Komplek Perumahan Banteng Baru, Sleman, Yogyakarta. Yogyakarta: Majalah Geografi Indonesia Universitas Gadjah Mada.

Sukesti, Dian Risa.2010. Permodelan Daerah Genangan dengan Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis.*Skripsi.* Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Suripin. 2003. *Sistem Drainase Perkotaan*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.

Suripin. 2004. *Sistem Drainase Perkotaan Yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi Offset.

Seyhan, Ersin. 1990. *Dasar-Dasar Hidrologi*.Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Seyhan, Ersin. 1993. *Dasar-Dasar Hidrologi Jilid 1*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Sudaryatno. 2000. Penerapan Teknik Penginderaan Jauh dan Sistem Informasi Geografis untuk Estimasi Debit Puncak di daerah Aliran Sungai (DAS) Garang Semarang Jawa Tengah. *Tesis S2*. Yogyakarta; Program Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada.

Sutanto. 1994. *Penginderaan Jauh*. Jilid 2. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

Triatmodjo, Bambang. 2008. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.

Widayani, Prima. 2010. *Bahan Ajar.* Interpretasi Citra Untuk Penggunaan Lahan Dan Vegetasi. Yogyakarta; Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada.

Yusuf dkk.1985.*Peran Koefisien Limpasam Hidrologi Untuk Pengairan*. Jakarta: Pradyna Paramita.